



ÜBERSICHT BIGIOs

	ALLGEMEIN					DIGITAL												ANALOG		LED STREIFEN		INFO				
	GEHÄUSE	12-48V=	ETHERNET	RS485	ANMERKUNG	DIGITAL EINGÄNGE DC Signale $\leq 48V=$	DIGITAL EINGÄNGE AC/DC Signale $\leq 250V \sim$	DIGITAL AUSGÄNGE $\leq 30V=$ $\leq 700mA$ /Kanal	DIGITAL AUSGÄNGE $\leq 30V \sim$ mit Strommessung	RELAIS AUSGÄNGE $AgSnO_2$ $\leq 30V=$ $\leq 250V \sim$ $\leq 8A$	RELAIS AUSGÄNGE $AgSnO_2$ $\leq 30V=$ $\leq 250V \sim$ $\leq 6A$	BISTABLE RELAIS AUSGÄNGE $AgSnO_2$ $\leq 30V=$ $\leq 250V \sim$ $\leq 8A$	BISTABLE RELAIS AUSGÄNGE $AgSnO_2$ $\leq 250V \sim$ $\leq 16A$	SOLID STATE AUSGÄNGE $\leq 230V \sim$ $\leq 1A$	SOLID STATE AUSGÄNGE $\leq 60V \sim$ $\leq 3A$	SOLID STATE AUSGÄNGE $\leq 60V \sim$ $\leq 6A$	UNIVERSELLE EIN/AUSGÄNGE 0-10V= 0/4-20mA RTD Sensoren 0-1M Ω LOGIK EINGANG $\leq 40V$ $\leq 1.8mA$	ANALOG EINGÄNGE 0-10V=	ANALOG AUSGÄNGE 0-10V=	TEMPERATUR SENSOR EINGÄNGE PT100 PT1000 NI1000 NI120 ...	LED STREIFEN PWM DIMMER Konstantspannung $\leq 60V=$ $\leq 1.5A$		LED STREIFEN intelligente WS28xx +5V oder +12V	KATALOG Seite		
BIGIOs – DIGITALE EINGÄNGE																										
RESI-14RI-SIO	XT8	X		1			14																			IO-85
RESI-14RI-ETH	XT8	X	1				14																			IO-86
RESI-48RI-SIO	XT8	X		1			48																			IO-87
RESI-48RI-ETH	XT8	X	1				48																			IO-88
RESI-6DI-SIO	XT4	X		1		6																				IO-89
RESI-6DI-ETH	XT4	X	1			6																				IO-90
RESI-12DI-SIO	XT4	X		1		12																				IO-91
RESI-12DI-ETH	XT4	X	1			12																				IO-92
RESI-24DI-SIO	XT4	X		1		24																				IO-93
RESI-24DI-ETH	XT4	X	1			24																				IO-94
RESI-32DI-SIO	XT4	X		1		32																				IO-95
RESI-32DI-ETH	XT4	X	1			32																				IO-96
RESI-64DI-SIO	XT12	X		1		64																				IO-97
RESI-64DI-ETH	XT12	X	1			64																				IO-98
RESI-128DI-SIO	XT12	X		1		128																				IO-99
RESI-128DI-ETH	XT12	X	1			128																				IO-100
RESI-152DI-SIO	XT12	X		1		152																				IO-101
RESI-152DI-ETH	XT12	X	1			152																				IO-102
BIGIOs – DIGITALE AUSGÄNGE																										
RESI-6DO-SIO	XT4	X		1			6																			IO-103
RESI-6DO-ETH	XT4	X	1				6																			IO-104
RESI-12DO-SIO	XT4	X		1			12																			IO-105
RESI-12DO-ETH	XT4	X	1				12																			IO-106
RESI-24DO-SIO	XT4	X		1			24																			IO-107
RESI-24DO-ETH	XT4	X	1				24																			IO-108
RESI-30DO-SIO	XT8	X		1			30																			IO-109
RESI-30DO-ETH	XT8	X	1				30																			IO-110
RESI-60DO-SIO	XT12	X		1			60																			IO-111
RESI-60DO-ETH	XT12	X	1				60																			IO-112
RESI-90DO-SIO	XT12	X		1			90																			IO-113
RESI-90DO-ETH	XT12	X	1				90																			IO-114
RESI-12DOI-SIO	XT4	X		1					12																	IO-115
RESI-12DOI-ETH	XT4	X	1						12																	IO-116
RESI-8CO-SIO	XT8	X		1	A					8																IO-117
RESI-8CO-ETH	XT8	X	1		A					8																IO-118
RESI-8COBI-SIO	XT8	X		1	A							8														IO-119
RESI-8COBI-ETH	XT8	X	1		A							8														IO-120
RESI-8RO-SIO	XT8	X		1	C						8															IO-121
RESI-8RO-ETH	XT8	X	1		C						8															IO-122
RESI-12RO-SIO	XT8	X		1	B						12															IO-123
RESI-12RO-ETH	XT8	X	1		B						12															IO-124
RESI-16RO-SIO	XT12	X		1	C						16															IO-125
RESI-16RO-ETH	XT12	X	1		C						16															IO-126
RESI-24RO-SIO	XT12	X		1	B						24															IO-127
RESI-24RO-ETH	XT12	X	1		B						24															IO-128
RESI-58PO-SIO	XT8	X		1	B								8													IO-137
RESI-58PO-ETH	XT8	X	1		B								8													IO-138
RESI-8PO-SIO	XT12	X		1	B								8													IO-145
RESI-8PO-ETH	XT12	X	1		B								8													IO-146
RESI-S12PO-SIO	XT12	X		1	A								12													IO-141
RESI-S12PO-ETH	XT12	X	1		A								12													IO-142
RESI-10SSR-1A-SIO	XT8	X		1	B									10												IO-129
RESI-10SSR-1A-ETH	XT8	X	1		B									10												IO-130
RESI-10SSR-3A-SIO	XT8	X		1	B										10											IO-129
RESI-10SSR-3A-ETH	XT8	X	1		B										10											IO-130
RESI-10SSR-6A-SIO	XT8	X		1	B											10										IO-129
RESI-10SSR-6A-ETH	XT8	X	1		B											10										IO-130
RESI-20SSR-1A-SIO	XT12	X		1	B									20												IO-131
RESI-20SSR-1A-ETH	XT12	X	1		B									20												IO-132
RESI-20SSR-3A-SIO	XT12	X		1	B										20											IO-131
RESI-20SSR-3A-ETH	XT12	X	1		B										20											IO-132
RESI-20SSR-6A-SIO	XT12	X		1	B											20										IO-131
RESI-20SSR-6A-ETH	XT12	X	1		B											20										IO-132

	ALLGEMEIN					DIGITAL												ANALOG			LED STREIFEN		INFO
	GEHÄUSE	12-48V=	ETHERNET	RS485	ANMERKUNG	DIGITAL EINGÄNGE DC Signale ≤48V=	DIGITAL EINGÄNGE AC/DC Signale ≤250V~	DIGITAL AUSGÄNGE ≤30V= ≤700mA/Kanal	DIGITAL AUSGÄNGE ≤30V= ~ mit Strommessung	RELAIS AUSGÄNGE Ag5NO; ≤30V= ≤250V~ ≤8A	RELAIS AUSGÄNGE Ag5NO; ≤30V= ≤250V~ ≤6A	BISTABLE RELAIS AUSGÄNGE Ag5NO; ≤30V= ≤250V~ ≤8A	BISTABLE RELAIS AUSGÄNGE Ag5NO; ≤230V~ ≤16A	SOLID STATE AUSGÄNGE ≤230V~ = ≤1A	SOLID STATE AUSGÄNGE ≤60V~ = ≤3A	SOLID STATE AUSGÄNGE ≤60V~ = ≤6A	UNIVERSELLE EIN/AUSGÄNGE 0-10V= 0/4-20mA RTD Sensoren 0-1MΩ LOGIK EINGANG ≤40V ≤1.8mA	ANALOG EINGÄNGE 0-10V=	ANALOG AUSGÄNGE 0-10V=	TEMPERATUR SENSOR EINGÄNGE PT100 PT1000 NI1000 NI120 ...	LED STREIFEN PWM DIMMER Konstantspannung ≤60V= ≤15A	LED STREIFEN intelligente WS28xx +5V oder +12V	
BIGIOs – DIGITALE EINGÄNGE & AUSGÄNGE																							
RESI-6DI6DO-SIO	XT4	X		1		6		6															IO-138
RESI-6DI6DO-ETH	XT4	X	1			6		6															IO-139
RESI-12DI12DO-SIO	XT4	X		1		12		12															IO-140
RESI-12DI12DO-ETH	XT4	X	1			12		12															IO-141
RESI-16DI15DO-SIO	XT8	X		1		16		15															IO-142
RESI-16DI15DO-ETH	XT8	X	1			16		15															IO-143
RESI-32DI30DO-SIO	XT12	X		1		32		30															IO-144
RESI-32DI30DO-ETH	XT12	X	1			32		30															IO-145
RESI-64DI60DO-SIO	XT12	X		1		64		60															IO-146
RESI-64DI60DO-ETH	XT12	X	1			64		60															IO-147
RESI-76DI72DO-SIO	XT12	X		1		76		72															IO-148
RESI-76DI72DO-ETH	XT12	X	1			76		72															IO-149
RESI-10RI8RO-SIO	XT8	X		1	C		10				8												IO-150
RESI-10RI8RO-ETH	XT8	X	1		C		10				8												IO-151
RESI-20RI16RO-SIO	XT12	X		1	C		20				16												IO-152
RESI-20RI16RO-ETH	XT12	X	1		C		20				16												IO-153
RESI-32DI12RO-SIO	XT12	X		1	C	32					12												IO-154
RESI-32DI12RO-ETH	XT12	X	1		C	32					12												IO-155
RESI-32DI24RO-SIO	XT12	X		1	C	32					24												IO-156
RESI-32DI24RO-ETH	XT12	X	1		C	32					24												IO-157
RESI-44DI12DO24RO-SIO	XT12	X		1	C	44		12			24												IO-158
RESI-44DI12DO24RO-ETH	XT12	X	1		C	44		12			24												IO-159
RESI-7RI5SSR-1A-SIO	XT8	X		1	B		7							5									IO-122
RESI-7RI5SSR-1A-ETH	XT8	X	1		B		7							5									IO-123
RESI-7RI5SSR-3A-SIO	XT8	X		1	B		7								5								IO-122
RESI-7RI5SSR-3A-ETH	XT8	X	1		B		7								5								IO-123
RESI-7RI5SSR-6A-SIO	XT8	X		1	B		7									5							IO-122
RESI-7RI5SSR-6A-ETH	XT8	X	1		B		7									5							IO-123
RESI-14RI10SSR-1A-SIO	XT12	X		1	B		14						10										IO-124
RESI-14RI10SSR-1A-ETH	XT12	X	1		B		14						10										IO-125
RESI-14RI10SSR-3A-SIO	XT12	X		1	B		14							10									IO-124
RESI-14RI10SSR-3A-ETH	XT12	X	1		B		14							10									IO-125
RESI-14RI10SSR-6A-SIO	XT12	X		1	B		14								10								IO-124
RESI-14RI10SSR-6A-ETH	XT12	X	1		B		14								10								IO-125
RESI-S16DI8PO-SIO	XT8	X		1	B	16						8											IO-128
RESI-S16DI8PO-ETH	XT8	X	1		B	16						8											IO-129
RESI-16RI8PO-SIO	XT12	X		1	B		16					8											IO-136
RESI-16RI8PO-ETH	XT12	X	1		B		16					8											IO-137
RESI-S20RI12PO-SIO	XT12	X		1	B		20					12											IO-132
RESI-S20RI12PO-ETH	XT12	X	1		B		20					12											IO-133
BIGIOs – DIGITALE EINGÄNGE & AUSGÄNGE – SPEZIELLE AUFGABEN																							
RESI-4SB-SIO	XT8	X		1	CD						8												IO-160
RESI-4SB-ETH	XT8	X	1		CD						8												IO-161
RESI-8SB-SIO	XT12	X		1	CD						16												IO-162
RESI-8SB-ETH	XT12	X	1		CD						16												IO-163
RESI-10RI4SB-SIO	XT8	X		1	CD		10				8												IO-164
RESI-10RI4SB-ETH	XT8	X	1		CD		10				8												IO-165
RESI-20RI8SB-SIO	XT12	X		1	CD		20				16												IO-166
RESI-20RI8SB-ETH	XT12	X	1		CD		20				16												IO-167
BIGIOs – ANALOGE EINGÄNGE																							
RESI-12AIU-SIO	XT8	X		1													12						IO-176
RESI-12AIU-ETH	XT8	X	1														12						IO-177
RESI-8RTD-SIO	XT8	X		1	E														8				IO-180
RESI-8RTD-ETH	XT8	X	1		E														8				IO-181
RESI-8RTD2-SIO	XT8	X		1	F														8				IO-182
RESI-8RTD2-ETH	XT8	X	1		F														8				IO-183
BIGIOs – ANALOGE AUSGÄNGE																							
RESI-12AOU-SIO	XT8	X		1														12					IO-178
RESI-12AOU-ETH	XT8	X	1															12					IO-179
BIGIOs – ANALOGE EINGÄNGE & AUSGÄNGE																							
RESI-4AIOX-SIO	XT4	X		1													4						IO-170
RESI-4AIOX-ETH	XT4	X	1														4						IO-171
RESI-8AIOX-SIO	XT4	X		1													8						IO-172
RESI-8AIOX-ETH	XT4	X	1														8						IO-173
RESI-16AIOX-SIO	XT4	X		1													16						IO-174
RESI-16AIOX-ETH	XT4	X	1														16						IO-175

ALLGEMEIN										DIGITAL										ANALOG				LED STREIFEN				INFO	
GEHÄUSE																													
12-48V=																													
ETHERNET																													
RS485																													
ANMERKUNG																													
										DIGITAL EINGÄNGE										DC Signale ≤48V=									
										DIGITAL EINGÄNGE										AC/DC Signale ≤250V ≈~									
										DIGITAL AUSGÄNGE										≤30V= ~700mA/Kanal									
										DIGITAL AUSGÄNGE										≤30V= ~ mit Strommessung									
										RELAIS AUSGÄNGE										AgSnO ₂ ≤30V= ≤250V~ ≤8A									
										RELAIS AUSGÄNGE										AgSnO ₂ ≤30V= ≤250V~ ≤6A									
										BISTABLE RELAIS AUSGÄNGE										AgSnO ₂ ≤30V= ~ ≤250V~ ≤8A									
										BISTABLE RELAIS AUSGÄNGE										AgSnO ₂ ≤250V~ ≤16A									
										SOLID STATE AUSGÄNGE										≤230V~ = ≤1A									
										SOLID STATE AUSGÄNGE										≤60V~ = ≤3A									
										SOLID STATE AUSGÄNGE										≤60V~ = ≤6A									
										UNIVERSELLE EIN/AUSGÄNGE										0-10V= 0/4-20mA RTD Sensoren 0-1MΩ LOGIK EINGANG ≤40V ≤1.8mA									
										ANALOG EINGÄNGE										0-10V=									
										ANALOG AUSGÄNGE										0-10V=									
										TEMPERATUR SENSOR EINGÄNGE										PT100 PT1000 NI1000 NI120 ...									
										LED STREIFEN PWM DIMMER										Konstantspannung ≤60V= ≤15A									
										LED STREIFEN										intelligente WS28xx +5V oder +12V									
										KATALOG										Seite									

BIGIOs – KOMBINIERTE MODULE - DIGITALE & ANALOGE EINGÄNGE & AUSGÄNGE																												
RESI-6DI6DO4AIOX-SIO	XT4	X		1						6			6															IO-185
RESI-6DI6DO4AIOX-ETH	XT4	X	1							6			6															IO-186
RESI-6DI6DO8AIOX-SIO	XT4	X		1						6			6															IO-187
RESI-6DI6DO8AIOX-ETH	XT4	X	1							6			6															IO-188
RESI-16DI15DO4AIOX-SIO	XT8	X		1						16			15															IO-189
RESI-16DI15DO4AIOX-ETH	XT8	X	1							16			15															IO-190
RESI-16DI15DO8AIOX-SIO	XT8	X		1						16			15															IO-191
RESI-16DI15DO8AIOX-ETH	XT8	X	1							16			15															IO-192
RESI-16DI15DO16AIOX-SIO	XT8	X		1						16			15															IO-193
RESI-16DI15DO16AIOX-ETH	XT8	X	1							16			15															IO-194
RESI-32DI30DO4AIOX-SIO	XT12	X		1						32			30															IO-195
RESI-32DI30DO4AIOX-ETH	XT12	X	1							32			30															IO-196
RESI-32DI30DO8AIOX-SIO	XT12	X		1						32			30															IO-197
RESI-32DI30DO8AIOX-ETH	XT12	X	1							32			30															IO-198
RESI-32DI30DO16AIOX-SIO	XT12	X		1						32			30															IO-199
RESI-32DI30DO16AIOX-ETH	XT12	X	1							32			30															IO-200
RESI-64DI60DO4AIOX-SIO	XT12	X		1						64			60															IO-201
RESI-64DI60DO4AIOX-ETH	XT12	X	1							64			60															IO-202
RESI-64DI60DO8AIOX-SIO	XT12	X		1						64			60															IO-203
RESI-64DI60DO8AIOX-ETH	XT12	X	1							64			60															IO-204
RESI-64DI60DO16AIOX-SIO	XT12	X		1						64			60															IO-205
RESI-64DI60DO16AIOX-ETH	XT12	X	1							64			60															IO-206
RESI-32DI12RO4AIOX-SIO	XT12	X		1	B					32				12														IO-207
RESI-32DI12RO4AIOX-ETH	XT12	X	1		B					32				12														IO-208
RESI-32DI12RO8AIOX-SIO	XT12	X		1	B					32				12														IO-209
RESI-32DI12RO8AIOX-ETH	XT12	X	1		B					32				12														IO-210
RESI-32DI12RO16AIOX-SIO	XT12	X		1	B					32				12														IO-211
RESI-32DI12RO16AIOX-ETH	XT12	X	1		B					32				12														IO-212
RESI-32DI24RO4AIOX-SIO	XT12	X		1	B					32				24														IO-213
RESI-32DI24RO4AIOX-ETH	XT12	X	1		B					32				24														IO-214
RESI-32DI24RO8AIOX-SIO	XT12	X		1	B					32				24														IO-215
RESI-32DI24RO8AIOX-ETH	XT12	X	1		B					32				24														IO-216
RESI-32DI24RO16AIOX-SIO	XT12	X		1	B					32				24														IO-217
RESI-32DI24RO16AIOX-ETH	XT12	X	1		B					32				24														IO-218
RESI-38DI6DO24RO8AIOX-SIO	XT12	X		1	B					38			6		24													IO-219
RESI-38DI6DO24RO8AIOX-ETH	XT12	X	1		B					38			6		24													IO-220
RESI-6DI6DO16RI8PO8AIOX-SIO	XT12	X		1	B					6	16		6					8										IO-221
RESI-6DI6DO16RI8PO8AIOX-ETH	XT12	X	1		B					6	16		6					8										IO-222
RESI-70DI66DO8AIOX-SIO	XT12	X		1	B					70			66															IO-223
RESI-70DI66DO8AIOX-ETH	XT12	X	1		B					70			66															IO-224

BIGIOs – LED STREIFEN																												
RESI-4LED-SIO	XT8	X		1																								IO-168
RESI-4LED-ETH	XT8	X	1																									IO-169

A	Form C Relais
B	Form A Relais
C	Form A Relais mit gemeinsamer Versorgung und Wurzel
D	Firmware für zeitgesteuerte Jalousien und Beschattungen
E	RTD Messung von 2-Leiter, 3-Leiter und 4-Lieter Sensoren
F	RTD Messung von 4-Leiter Sensoren

XT2	XT2: 35x110x60mm
XT4	XT4: 72x110x62mm
XT5	XT5: 87.8x110x62mm
XT8	XT8: 143x110x62mm
XT12	XT12: 213x110x62mm

GRÜN	Dieses Produkt ist normalerweise auf Lager oder innerhalb von 1-3 Wochen verfügbar
ORANGE	Dieses Produkt ist fast lieferbar, derzeit benötigen wir 1-2 Monate für die Herstellung
ROT	Entschuldigung, aber wir können dieses Produkt aufgrund der Bauteilkrise nicht innerhalb der nächsten 3-4 Monate herstellen und liefern

Gültig ab 01.01.2024, Technische Änderungen im Rahmen von Produktverbesserungen sowie Fehler und Irrtümer vorbehalten.